

NH-U12S

Noctua NH-U12S U-Type Premium Cooler



Le NH-U12S est un dissipateur pour CPU de 12cm. Il est le dernier né de la gamme de radiateurs simples NH-U de Noctua qui bénéficie de plus de 400 récompenses et recommandations de la part de la Presse internationale. Le design spécifique et optimisé de la version « S » (épaisseur de seulement 45mm) assure une compatibilité totale avec les modules de RAM hauts. Complété du superbe ventilateur FocusedFlow NF-F12 (compatible PWM et offrant donc un pilotage automatique de la vitesse), le NH-U12S repousse encore plus loin les performances de refroidissement silencieux de son célèbre prédécesseur. Complété du système de fixation haut de gamme multi-socket SecuFirm2, de la pâte thermique haute performance NT-H1 et d'une garantie constructeur totale de 6 ans, le NH-U12S constitue une solution de grande qualité permettant d'allier performance, silence et excellente compatibilité.

La gamme NH-U12 : une vraie success story

Le NH-U12S est le dernier né de la célèbre gamme de radiateurs Noctua NH-U12. Lancée en 2005, cette gamme de dissipateurs pour CPU est devenue la référence haut de gamme incontestée ; elle s'est distinguée par plus de 400 récompenses et recommandations décernées par la Presse internationale spécialisée papier et Internet.

Un format tour de 120mm idéal pour une excellente compatibilité globale

Avec une hauteur de 158mm, le NH-U12S est suffisamment court pour pouvoir s'intégrer dans la plupart des boîtiers actuels, moyen ou haut de gamme, de type « tour ». Pour les cartes mères ATX et Micro-ATX, la largeur de 125mm (ventilateurs et clips de fixation inclus) permet au dissipateur de rester éloigné du dernier slot PCIe, offrant ainsi une meilleure compatibilité avec les configurations SLI et CrossFire.

Compatibilité PWM et Adaptateur Faible Bruit

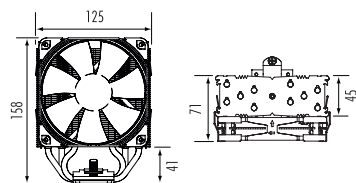
Le ventilateur 120mm NF-F12, livré avec le NH-U12S, peut bénéficier d'un pilotage automatique de la vitesse PWM via la carte mère. De plus, et pour réduire encore les émissions sonores, la vitesse maximale peut être plafonnée à 1200rpm (au lieu de 1500rpm) grâce à l'utilisation de l'adaptateur faible bruit (L.N.A.).

Garantie fabricant de 6 ans

La réputation des ventilateurs Noctua n'est plus à faire tant pour leur qualité que pour leur étonnante longévité. Comme pour tous les modèles de ventilateurs Noctua, le NF-F12 bénéficie d'un MTTF de plus de 150 000 heures de tests et la totalité des éléments du package NH-U12S bénéficie d'une garantie fabricant totale de 6 ans.

NH-U12S SPÉCIFICATIONS DU REFROIDISSEUR

Compatibilité du socle	AMD AM4, AM5 & Intel LGA1851, LGA1700, LGA1200, et LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156)
Dimensions	158x125x58 mm
Dimensions avec NF-F12 PWM	158x125x112 mm
Poids	760 g
Poids avec NF-F12 PWM	1220 g
Material	Cuivre (fond et caloducs), aluminium (plaques de refroidissement), soudé & nickelé 120x120x15
Dimensions du ventilateur	mm & 120x120x25 mm



NF-F12 PWM SPÉCIFICATIONS DU VENTILATEUR

Dimensions	120x120x25 mm	
Branchement	4 broches PWM	
Type roulements	SS02	
Géométrie des pales	Heptaperf™	
Technologie du cadre	Focused Flow™	
Max. puissance consommée	0,6 W	
Tension	12 V	
MTTF	> 150 000 h	
NF-F12 PWM	sans adaptateur	avec L.N.A.
Max. vitesse de rotation (+/−10%)	1500 RPM	1200 RPM
Max. débit d'air	93,4 m³/h	74,3 m³/h
Max. niveau sonore	22,4 dB(A)	22,4 dB(A)
Max. pression statique	2,61 mmH ₂ O	1,83 mmH ₂ O

DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle	Noctua NH-U12S
EAN	4716123314943
UPC	842431014306
Dimensions d'emballage (HxLxP)	142x212x169 mm
Poids inkl. l'emballage	1300 g
Garantie	6 ans
Pièce / carton	12 pcs
Dimensions d'emballage / carton (HxLxP)	460x440x355 mm
Poids inkl. l'emballage / carton	16,60 kg

VOLUME DE LIVRAISON

NH-U12S Radiateur
Ventilateur haut de gamme NF-F12 PWM
Adaptateur faible bruit (L.N.A.) NA-RC6
Pâte thermique NT-H1
Système de fixation SecuFirm2™
Silentbloks anti-vibration et agraphes pour un second NF-F12
Noctua Case-Badge en métal